

réf. 99032086

POMPE VIDE-CAVE ATP10R 380V 1200L/MIN

POMPES VIDE-CAVE MAST

Hauteur de déversement : max 14 m

Débit maximal : 1200 l/min

Entrée des granulés : 65 mm

Raccord de sortie : DSP70 sans verrou

Moteur : 400V - 50 Hz - triphasé

Puissance P1 : 2,0 kW

Protection contre le fonctionnement à sec et sans entretien

DESCRIPTION

Pompe de vidange sans colmatage de Mast, l'ATP10, qui peut pomper des eaux usées avec des résidus jusqu'à 65 mm de diamètre.

La pompe peut être utilisée sans crépine, car le passage du sable est identique au diamètre d'entrée.

L'efficacité est supérieure à 70%. Il peut être utilisé à la fois verticalement et horizontalement.

Fonctionne sur 400V. Entraînement possible avec groupe de puissance 5 kVA. Monté dans un cadre de transport.

Débit :

- 1200 l/min - 0 m de hauteur de déchargement
- 1030 l/min - 3 m de hauteur de déchargement
- 780 l/min - 5 m de hauteur de déchargement
- 300 l/min - 10 m de hauteur de déchargement
- 0 l/min - 14 m de hauteur de déchargement

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Une bride rotative sur la sortie de décharge permet de la régler à n'importe quel angle souhaité, de l'horizontale à la verticale. Cela permet au tuyau de décharge de monter un escalier ou un talus sans se courber.
- Ne contient pas d'huile, de silicones ou de graisse (peut donc être utilisé dans les zones où les exigences environnementales sont plus strictes).
- Peut être utilisé horizontalement et verticalement.
- La poignée est entourée de plastique et de métal et peut être attachée à une corde de travail.
- Protégé contre la surchauffe par un interrupteur thermique (thermistance PTC) 120°C.
- Sécurité contre le fonctionnement à sec grâce à une garniture mécanique spéciale.
- Contrôle de l'étanchéité : La pompe est équipée d'un capteur d'humidité dans le compartiment moteur qui garantit que la pompe est automatiquement arrêtée

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

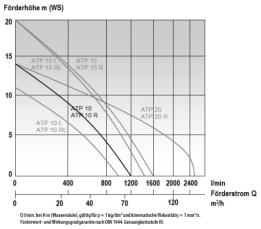
Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

si de l'humidité pénètre dans le compartiment moteur.

- Moteur encapsulé
- Sans entretien : pas de remplissage d'huile, pas de points de graissage, pas d'utilisation de produits d'étanchéité ni de travaux de réglage nécessaires.
- Faible colmatage grâce à la roue montée en hauteur.
- Sens de rotation automatique : un contrôle automatique du sens de rotation dirige toujours le moteur dans la bonne direction, quel que soit l'ordre dans lequel les phases sont connectées.
- Protection intégrée contre les défaillances de phase : en cas de défaillance de l'une des trois phases, le moteur s'arrête automatiquement.
- Protection contre les sous-tensions : la pompe s'arrête si elle est connectée à une mauvaise tension ou si la tension de l'alimentation électrique chute à un seuil critique.
- Protection de redémarrage
- Pompe : pompe centrifuge monocellulaire
- Hauteur de déchargement : max 14 m
- Débit maximal : 1200 l/min
- Vitesse : 2800 rpm
- Entrée des granulés : 65 mm
- Sortie : diamètre 2" 1/2
- Raccord de sortie : DSP70 sans verrou
- Entrée : diamètre 3".
- Raccord d'aspiration : Guillemin 70 sans verrou
- Température du liquide pompé : max 60°C
- Densité du liquide pompé : max 1,1 kg/dm3
- Acidité du liquide pompé : pH 5-8
- Moteur : 400V - 50 Hz - triphasé
- Puissance P1 : 2,0 kW
- Puissance P2 : 1,5 kW
- Courant nominal : 3,6 A
- Câble de connexion : Longueur 20m (H 07 RN-F 4 G 1,5)
- Fiche : fiche de protection moteur CEE 16A à 5 broches avec interrupteur marche/arrêt IP 45
- Degré de protection : IP68
- Matériau de la poignée : métal avec enveloppe en plastique
- Matériau du boîtier du moteur : alliage d'aluminium DIN EN 1706, sans corrosion et résistant à l'eau de mer.
- Matériau du corps de pompe : alliage d'aluminium DIN EN 1706, sans corrosion et résistant à l'eau de mer.
- Matériau du rotor : acier inoxydable 1.4021
- Matériau de la roue et du diffuseur : fonte DIN EN 1563
- Matériau des vis : acier inoxydable A2
- Matériaux des joints : élastomères résistants à l'huile de qualité NBR
- Matériau de la garniture d'arbre : garniture mécanique anneau de carbone et contre-anneau en céramique
- Matériau de l'anneau inférieur : acier inoxydable 1.4021
- Dimensions : L 430 x B250 x H560 mm
- Poids : 27 kg







Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be